



Przeznaczenie produktu				Rozłącznik w układzie przełącznym GLC
Seria produktu				Nr. 3
Liczba pól				AC
Typ napięcia roboczego				
<b>Właściwości styków</b>				
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A			500
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN	V			1000
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV			12
Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>				
AC-31B	400 V	A	500	
	500 V	A	500	
	690 V	A	500	
AC-32B	400 V	A	500	
	500 V	A	500	
	690 V	A	500	
AC-33B	400 V	A	500	
	500 V	A	500	
	690 V	A	500	
Rozproszenie mocy na pole maks.			W	32.5
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	250	
	690 V	kW	500	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I <sub>cw</sub> (rms)			kA	12.5
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I <sub>cw</sub> (rms)			kA	20
Znamionowy prąd zwarciový (rms)			kA	80
Wkładka bezpiecznikowa			Class/A	gG/500
Zdolność załączania AC23A 400 V			A	5000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V			A	4000
Trwałość mechaniczna			cycles	10000
<b>Właściwości mechaniczne</b>				
Pozycja montażowa	normalna			Płaszczyzna pionowa
	dozwolona			Dowolna
Montaż				Śruba
Zaciski				Typ zacisków M10 x 25
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	30	
	maks.	Nm	37	

min.	Ibin	265
maks.	Ibin	327

Przekrój przewodu

IEC min.	mm <sup>2</sup>	1X182
IEC maks.	mm <sup>2</sup>	2X185
AWG/kcmil min.		1X400
AWG/kcmil maks.		2X350

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

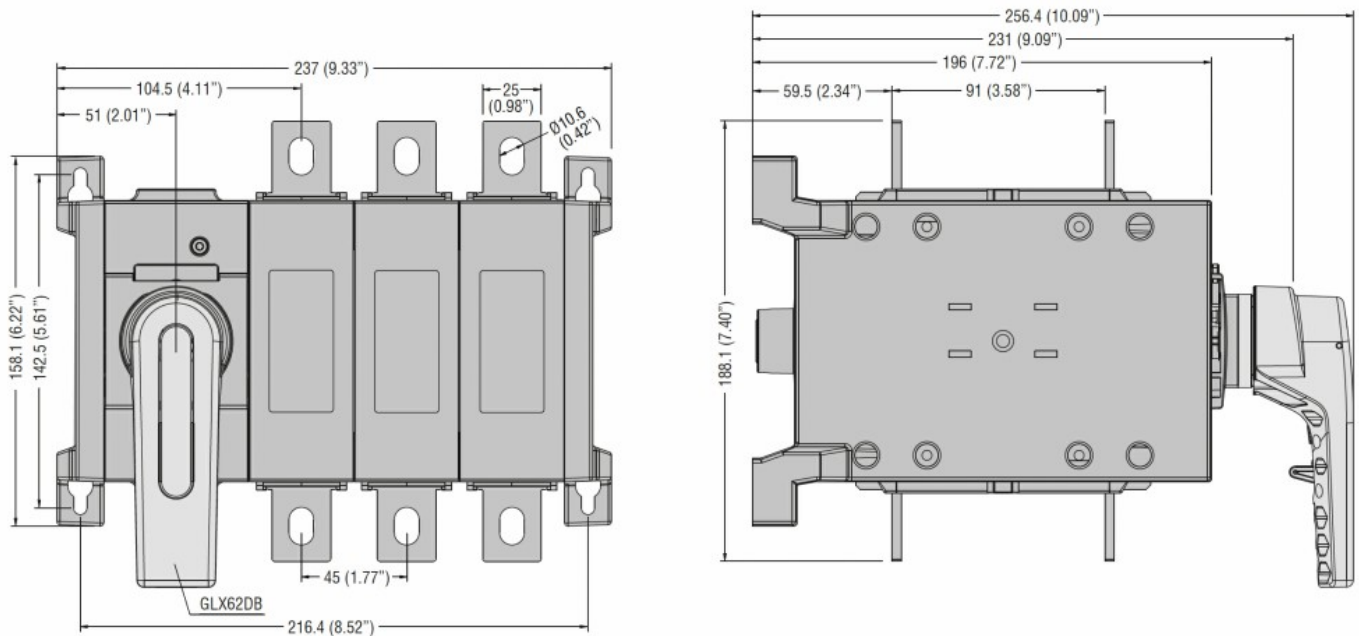
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

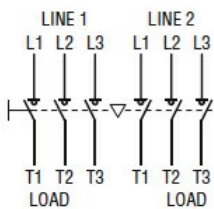
Maks. wysokość

m	3000
---	------

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-3  
IEC/EN 60947-6-1

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny